

MD2180

ロングレンジ CCD バーコードリーダー

高性能で低コストな1次元バーコードスキャナー

紙面・電子画面両方のバーコードを迅速に読み取り

小売・医療・物流など幅広い分野で使用可能



液晶バーコードの読み取りに最適

紙に印字されたバーコードはもちろん、スマートフォンやパソコンなどの電子画面上のバーコードも素早く読み取れます。ロングレンジバーコードリーダーですので最大500mm離しても読み取り可能！



IP52準拠の防塵仕様・対衝撃加工！

高さ2メートルからの落下にも耐える堅牢性を持ち、IP52相当の防塵仕様により、木くずやホコリの侵入も抑制。過酷な現場でも安心して使用できます。



読取りデータの編集機能

読み取った情報をカスタマイズできる編集機能を搭載。データの一部削除・追加・変換や、バーコードの種類ごとに異なる加工も設定でき、タブ・改行コードなどの特殊文字も柔軟に挿入可能です。

快適な操作

手頃な価格で優れたデコード性能を備え、人体工学に基づいた設計により快適な操作を実現。MD2180は多様な用途に対応できる高性能・低コストの1次元バーコードスキャナーです。



仕 様

内容物	本体×1 2.0mUSBケーブル×1 日本語クイックマニュアル×1
寸法	76mm × 66.5mm × 168mm
重量	118g（ケーブル除く）
コネクタ形状	RJ-45
筐体素材	ポリカーボネート（PC）＋ABS樹脂
スキャンウインドウ	強化ガラス
インターフェイス	USB HID またはUSB仮想COM Mirco-B（オプション） RS-232C（オプション）
インジケータ	ブザー，LED
スキャン方式	CCD
CCD光源	可視光LED, λ=660nm
デコード率	270±10%/回/秒
プリントコントラスト	最小30%
対応コード1D	Code 39（Full ASCII 含む）、Code 32、Code 128、Code 93、Code 11、Codabar/NW7、 UPC/EAN/JAN（EAN-13、EAN-8、UPC-A、UPC-E、EAN-128） Interleaved 25、Standard 25、Industrial 25、Matrix 25、China Post、MSI/PLESSY
読み取り深度	13mil UPC-A：2.5cm～18.2cm 13mil EAN-13：3.8cm～20.8cm 20mil Code 128：7.0cm～36.5cm
スマホ液晶バーコード（小）	4.5cm～31.2cm
スマホ液晶バーコード（大）	7.1cm～34.2cm
入力電圧	5.0 ± 0.25VDC
消費電力	スキャン時：675mW スタンバイ時：200mW
消費電流	スキャン時：135mA スタンバイ時：40mA
動作温度	0℃～50℃
保管温度	-26℃～60℃
湿度	10%～90%（結露なきこと）
対応OS	Windows98，Me,2000,XP,Vista,7,8,8.1,10,11
EMC（電磁適合性）	EN55022、EN55024
周囲照度	0～100,000lux
落下耐性	コンクリート面への2.0m落下に耐える（30回テスト）
防塵防滴性能	IP52

OEM 生産可能

お客様独自のデザインでのOEM供給が可能です！
企業様独自に型番指定も承りますので御社の製品でお客様へ提案することができます。
※筐体ロゴ印刷の場合は別途費用がかかります。但し最小ロット500台となります。

※商品のデザイン、仕様、外観などは、予告なく変更する場合がございますのでご了承ください。

MINDEO Japan 株式会社

【 本 社 】 〒101-0044 東京都千代田区鍛冶町2丁目7番4号 YÔKÔ BLDG 5階
☎ 03-5577-5137 ☎ 03-6261-3087

【 販 売 店 】

【物流・テクニカル
サポートセンター】 〒830-0047 福岡県久留米市津福本町1661番地6
☎ 0942-48-3630 ☎ 0942-48-2224



✉ Email: info@mindeo-japan.com

🌐 <https://mindeo-japan.com>